Index of Claims

Application/	Control	No.
--------------	---------	-----

10/624,564

Examiner

Edna Wong

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HIRAO, SHUJI

Art Unit 1753

✓ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Claim

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

	Claim Date							_		
Cla	<u>aim</u>	Date							_	
Final	Original	3/19/06			60 60 60					
	1	+								
	1 2 3 4 5	+								
	3	+								
	4	+								
	5	+		L	L	L.		<u> </u>		
	6 7	+	<u> </u>	L	_	<u> </u>	L	_	ļ	Ш
		+	<u> </u>	<u> </u>		L	_	L.	_	Ш
	8	+	_	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	_	닏	Ш
	9	+	_	<u> </u>	⊢		├	⊢	<u> </u>	Н
	11	+	-	├	-	_	┝	├	H	\vdash
	12	+	⊢	├-	⊢		-	-		Н
	12	+	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	11 12 13 14	+	\vdash	┢		┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	15	+	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
	15 16 17	+	-	╁				-	\vdash	╁─┤
	17	+	\vdash	Н	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н
	18	+			_	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	18 19	+						t	t	
	20	+		1						\Box
	21	+						Г		П
	22	+								
	23	+								
	23 24 25	+								
	25	+			匚	匚		L		Ш
	26 27 28	+			L	L		_	<u>_</u>	
	27	+	_	<u> </u>				L	_	Щ
	28	+		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		
_	29 30	+		ļ	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ.
	31	+		<u> </u>	-	-	-		_	Н
	32	H		⊢	┢	_	-		-	H
	33		-	├	-	-	├-	⊢	-	Н
	34	\vdash		-	┢	-	├		-	Н
	35		-	-	-	-	\vdash		-	H
	36				\vdash	-	-	-		H
	37						_	┢		Н
	38					\vdash				Н
	39					Г				П
	40									П
	41									
	42									
]	43	Ш			L					
	44	Ш			L	L.		L	Ш	Ш
	45	Щ	_					L_	<u> </u>	Ш
	46		_			<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	Ы
	47	Щ			<u> </u>		_	-	<u> </u>	Щ
	48	\dashv	_	_	_	\vdash	Ļ	<u> </u>	_	\sqcup
	49 50	-	-		_	Щ.		 		Н
	ου			L	I		ŀ			1 1

<u> </u>	31111	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				Dal	-			
Final	Original									
_	51		t		t	<u> </u>			t	\vdash
	51 52				┢	T	Г	Т		T
	53		•		1	Г				<u> </u>
	54 55			·						
	55									
	56		L							
	57	<u> </u>				L				
<u></u>	58	_				<u>L</u>		<u></u>	<u> </u>	L
	59	_	_	_	L	_	┖		<u> </u>	╙
	60	<u> </u>	_	1	<u> </u>	<u> </u>	L_			_
	61	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>		_		_
<u></u>	62	<u> </u>	_	1	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L_
<u> </u>	63	_	_	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	64 65	\vdash	_	↓_	ऻ_	 	<u> </u>		<u> </u>	ļ
<u> </u>	65	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ
<u> </u>	66 67	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	┞	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
	67	┡	<u> </u>	┡	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	<u> </u>
	68 69	╙	<u> </u>	┡	<u> </u>	┞	L.		$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	ļ.,
<u> </u>	69	<u> </u>	<u> </u>	_		⊢		_	<u> </u>	L
-	70	├	-	\vdash	├-	 		_	<u> </u>	
<u> </u>	77	├-	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢		<u> </u>	⊢	-
	71 72 73	⊢	-	⊢	-	┢	<u> </u>	 —	├	<u> </u>
-	74		⊢		⊢	⊢	<u> </u>	-	-	1
<u> </u>	74 75	├-	-	\vdash	├	⊢		<u> </u>	┝	⊢
-	76	┢	⊢	⊢	⊢	├	├	\vdash	⊢	-
\vdash	76 77	-	_	┢		⊢	├	_	⊢	⊢
	78		\vdash	┝	┝	┝	\vdash	-	⊢	-
-	79	\vdash		\vdash	\vdash	╁╌		-	-	-
-	80	-	┢	┢		┢	┝	-	┢	╁
	80 81	-	\vdash	┝╌		\vdash	┢	-	┝╌	┢
	82	-		 	\vdash	\vdash	┝			┢
	82 83	_		-	\vdash		\vdash			-
	84	\vdash		-		<u> </u>		_	\vdash	-
	85			-	\vdash		Н			
	86		Г	-	T	Г	Г	Г	\vdash	
	87				Г				\vdash	Г
	88 89									Г
	89									
	90									
	91									
	92									
	93	L								
	94									
	95	\Box	_	$oxedsymbol{oxed}$						
	96	$oxed{oxed}$			<u> </u>	igsqcup	\Box		L.	
\perp	97	Щ		L	L					
	98			igsqcut						Ш
_	99		<u> </u>	<u> </u>	L.,	Ш	_			
	100									

Te E E E E E E E E E	Cl	aim	L				Date	<u>—</u> —			_
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		l							Ĭ		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	ā	Ë				1					
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	ΙĒ	Ĕ				1					
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		1	L	L		<u> </u>	<u> </u>				
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101	L		L		L	_		L	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102	_			L_	L		L		
106		103		L	L	L	<u> </u>	L	辶		
106		104	_		L.	L	L	匚	<u> </u>		
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		105	<u> </u>		_	_		_		L	Ш
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 144 145 146 147 148 149		106	_	L	_	L	<u>L</u>	<u> </u>	L	L	Ш
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		107	_	<u> </u>	L	<u> </u>	╙		<u> </u>		Ш
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		108	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149	<u> </u>	109	_	L_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Щ
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L-			ļ	Щ
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	_	_	┡	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	_	ļ	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		113		<u> </u>	-	<u> </u>	_	_	_	!	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	\vdash	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├-	<u> </u>	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		115	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢		Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	-	_		<u> </u>	-	_	_	_	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		117	-	_	-	<u> </u>		_	_	<u> </u>	Н
120	<u> </u>	118	├-	H	<u> </u>	⊢	├-	_	-		Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		119	├-	├—	<u> </u>	_	-		⊢	<u> </u>	Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	-	├	-	⊢	├-	 -	_		Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	├	⊢		\vdash	⊢	├	⊢	<u> </u>	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	-	⊢	-	⊢	-	-	-	├─	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		-	⊢	<u> </u>	_	┝	⊢	├	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	 	⊢	-	⊢	-	┝		┝	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	120		-	⊢	\vdash	\vdash		├	┝	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	127	-	\vdash	├	\vdash	-	⊢	├	⊢	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash \vdash$	128		\vdash	-	┢	-	-	┢		\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	120	\vdash	┢	\vdash	┢	-	\vdash	-	┢	H
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	_	 	\vdash	├	┝	-	\vdash		-
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		131		-	-	├─	┢	 	┢	-	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132	\vdash		 	\vdash	-	 	\vdash		Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		133	_	\vdash	\vdash	-	-	┝	 		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	134		\vdash			-	┢	┝	\vdash	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	\vdash	_		 	\vdash			\vdash	$\vdash \vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136				\vdash			 	\vdash	Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137				T			_	М	\vdash
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	Г			_	Г		Г		H
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139			Г		Г				\sqcap
141 142 143 144 145 146 147 148		140				\Box					Н
142			Г		Г		Г				П
143 144 145 146 147 148											\neg
144 145 146 147 148 149		143									
146 147 148 149		144									
146 147 148 149											
148 149		146									
149											
		148									
150		150									